



## TROCKENEISPRODUKTION

## PR120H



← **DIE EFFIZIENTESTE REIHE  
VON PELLETIZERN AUF  
DEM MARKT**

**VOLL AUTOMATISIERT**

Ein-Knopf-Bedienung

**SCHNELLSTART**

Weniger als 5 Minuten

**SUB-COOLING TECHNOLOGIE**

Niedrigste verfügbare LCO<sub>2</sub>-  
Konversionsrate 2.2

**EDELSTAHLGEHÄUSE**

Feuchtigkeitsbeständig &  
Lärmreduzierung

**Cold Jet. CONNECT™**

Unterstützt Industrie 4.0  
Fernüberwachung, -diagnose und  
Durchführung von Korrekturmaßnahmen

Entspricht der EU-Maschinenrichtlinie (CE) und  
den UL-Konstruktionsnormen

**KAPAZITÄT**

Bis zu 120 kg/h (224 lb/hr)  
qualitativ hochwertige Trockeneis-  
pellets

**TROCKENEIS-PRODUKTGRÖSSEN**

3 mm, 10 mm, oder 16 mm

*Andere Größen auf Anfrage erhältlich*

**MASCHINENABMESSUNG**

Länge x Breite x Höhe  
1150 mm (45 in) x 650 mm (25 in) x  
1738 mm (68 in)

Gewicht: 704 kg (1,552 lb)\*

*\* Einschließlich Hydrauliköl*

**STROMVERSORGUNG**

3 x 480 V AC / 60Hz  
(3 x 400 V AC / 50Hz)

Imax: 16A

Fest geerdetes Versorgungsnetz  
(TN-S-Erdungssystem)

**NENNLEISTUNG**

4,3 kW (5.8 HP)

**HMI BILDSCHIRM**

7 in (178 mm) Farb-Touch-Screen

**GERÄUSCHPEGEL**

Unter 75 db(A)

**EINLASS FLÜSSIG CO<sub>2</sub> DRUCK**

16 - 22 bar (232 - 319 psi)

**DRUCKLUFTVERSORGUNG**

8-10 bar (116 - 145 psi)

**LUFTQUALITÄT**

ISO 8573-1, mindestens Klasse 3

**STAUDRUCK RÜCKGAS**

Weniger als 1 bar (14.5 psi)

**ABLEITUNGSROHR**

Innendurchmesser: 50 mm (2 in)